MITSUBISHI

三菱

階段通路誘導灯･非常用照明器具
兼用形(蓄電池内蔵形)
天井、壁横付兼用

CPH3021
CPH3031

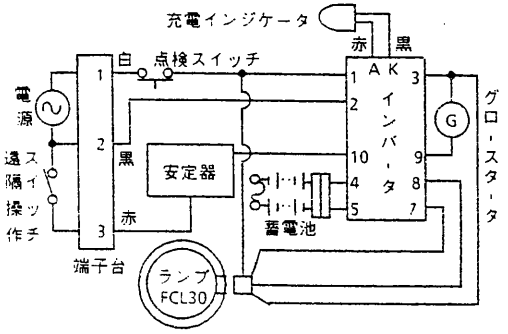
取扱説明書

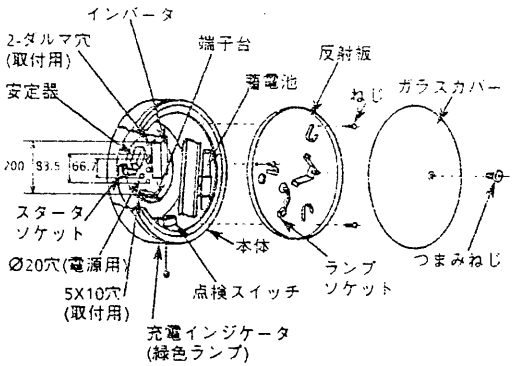
▶器具取付け後、この説明書はお客様へお渡しください。

1. ご注意

○この器具の取付け･設置工事には、電気工事士の免許が必要です。
○電源電圧および周波数を記名紙にてお確かめのうえ指定どおりにご使用ください。
○次のような場所では使用できません。
×周囲温度が5~35℃の範囲外になる場所
×湿気の多い場所や水のかかる場所
×振動や衝撃を受ける場所
×腐食性ガスや可燃性ガスの生じる場所
○器具構成部品を交換したり追加して、器具の改造をしないでください。
○ランプの交換および器具の清掃のときは必ず電源を切ってから行ってください。
○ランプはJIS規格品のFCL30を使用してください。

2. 各部の名称･接続図

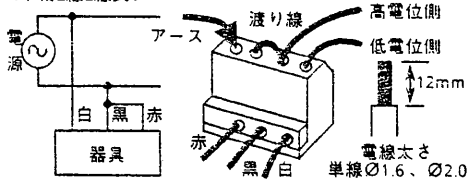




3. 取付方法

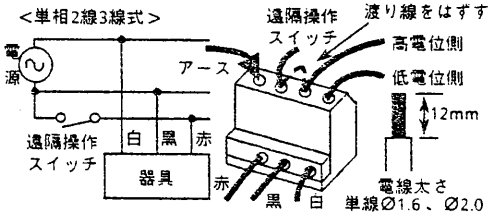
(1)ご使用になる電源穴に付属のコードブッシュを必ずはめ込んでください。
(2)器具を取付けてください。
(3)電源線を端子台に接続してください。
●高電位側は器具側の黒線と、低電位側は白線と合わせて差し込んでください。
●電源線は専用回路にしてください。

＜単相2線2線式＞



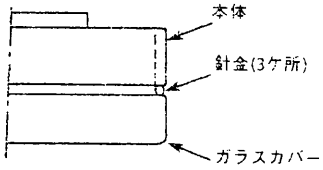
●分電盤と端子台の間には点滅スイッチを設けないでください。

＜単相2線3線式＞



●この結線方法を使用する場合は所轄の消防署の了解を得る必要があります。

(4)通電後、蓄電池とインバータのコネクタを接続してください。
(5)つまみねじで反射板を取付けてください。
(6)ランプを装着してください。
(7)つまみねじでガラスカバーを取付けてください。
(注)CPH3031は、針金を本体とガラスカバーの間にはさむようにしてください。



4. 点灯検査

次の点灯状態を確認して万一点灯しない場合、下記項目をチェックしてください。
○通常点灯しない場合
●ランプやスタータはソケットに固定されていますか。
●誤配線をしていませんか。
●電源電圧は定格どおりですか。
○非常点灯しない場合
●蓄電池とインバータのコネクタははずれていませんか。
●蓄電池のヒューズは溶断していませんか。
●蓄電池は48時間以上充電してありますか。
○充電インジケータ(緑色の表示ランプ)が点灯しない場合
●電源は通電されていますか。
●蓄電池とインバータのコネクタははずれていませんか。
●蓄電池のヒューズは溶断していませんか。

5. 保守とお手入れのしかた

○器具の性能を維持するため6か月に一回点灯検査を行ってください。
●点検スイッチの引きひもを引くかまたは分電盤からの回路を断つと非常時(停電時)の点灯-非常点灯が確認できます。
●48時間以上充電して30分間有効に非常点灯しないときは蓄電池を指定の交換用蓄電池と交換してください。
●使用済みの蓄電池は器具購入先の電材店･販売会社または当社に返却してください。
○消防法では誘導灯の点検を定期的におこない、その結果を所轄の消防署に報告することが義務づけられています。
○器具の清掃はぬるま湯か石けん水を浸した布でおこなってください。ガソリン･ベンジンおよびシンナーなどの薬品類で拭くことは避けてください。

6. 交換部品

ランプ	FCL30
グロースタータ	FG-1E
蓄電池	7N19AA

7. 定格

摘要	常時	非常時
使用ランプ	FCL30×1	FCL30×1
定格電圧	AC100V	
入力電流	0.65A	密閉形
入力電力	40W	Ni-Cd蓄電池
定格周波数	50/60Hz	7.2V
充電方式 充電電流	トリクル充電 60mA	1,800mAh

連絡先 三菱電機株式会社
三菱電機照明株式会社

〒247 神奈川県鎌倉市大船5-1-1 ── ☎(0467)43-5111(代表)
三菱電機株式会社(電材事業部) ── ☎(03)847-4191
〒110 東京都台東区東上野4-10-3<浅野ビル4F>
北海道三菱電機商品販売(株) ── ☎(011)893-1381
〒004 札幌市厚別区大谷地東2-1-11
東北三菱電機商品販売(株) ── ☎(022)231-2644
〒983 仙台市宮城野区日の出町2-2-33
関越三菱電機商品販売(株) ── ☎(048)651-3211(代表)
〒331 大宮市大成町4-298<三菱電機大宮ビル>
東関東三菱電機商品販売(株) ── ☎(0471)67-7231
〒277 柏市東上町8-25
東京三菱電機電材機器販売(株) ── ☎(03)847-4111(代表)
〒110 東京都台東区東上野4-10-3<浅野ビル>
東京三菱電機商品販売(株) ── ☎(03)475-3110
〒107 東京都港区南青山1-1-1<新青山ビル東館>
東京中央三菱電機商品販売(株) ── ☎(03)834-1711
〒110 東京都台東区上野3-2-5
神奈川三菱電機商品販売(株) ── ☎(045)664-8345
〒231 横浜市中区不老町3-12-5
北陸三菱電機商品販売(株) ── ☎(0762)52-1156
〒920 金沢市小坂町西81
中部三菱電機商品販売(株) ── ☎(052)565-3392
〒450名古屋市中村区名駅3-28-12<大名古屋ビル>
近畿三菱電機商品販売(株) ── ☎(075)602-8401(代表)
〒612 京都市伏見区竹田小屋ノ内町11
関西三菱電機商品販売(株) ── ☎(06)338-8091
〒564 吹田市江坂町2-7-8
関西中央三菱電機商品販売(株) ── ☎(06)633-6010
〒556 大阪市浪速区日本橋東3-10-6
中国三菱電機商品販売(株) ── ☎(082)278-1310(代表)
〒733 広島市西区商工センター6-2-17
四国三菱電機商品販売(株) ── ☎(0878)35-3911(代表)
〒760 高松市塩上町2-13-12
九州三菱電機商品販売(株) ── ☎(092)571-6241
〒816 福岡市博多区板付4-6-35